

## TP 06 Utilisation de NetQuiz3 Créer un exercice type : Lacune

**L'intérêt de cet exercice est de pouvoir tester les erreurs éventuelles de l'élève et de lui indiquer suivant sa réponse l'erreur qu'il a commise.**

Lancer NetQuiz3

« **Fichier** »

« **Nouveau** »

Nommer ( Ex: Essai.nq3 ) et choisir un dossier pour votre travail.

« **Enregistrer** »



Cliquez dans le menu sur « Accueil » et renseignez les différentes parties.

Vous pouvez aussi ajouter des images, vidéos ou sons en haut de la page d'accueil. Pour cela il faut ouvrir la librairie



Ensuite il faut ajouter dans la librairie le média que vous voulez mettre sur votre page puis par un simple **Cliquer/ Glisser / Relâcher**, vous pouvez le mettre à l'emplacement indiqué par :



Après cette étape, nous allons pouvoir commencer à créer notre exercice



Sélectionner le typer d'exercice « **Réponse multiple** » dans le menu déroulant ci-dessus.



Cliquer ( avec le bouton droit ) sur « **Choix multiple** » puis sur « **Supprimer** »

Vous devez voir apparaître la page qui permet de construire l'exercice « Lacune » mais si ce n'est pas le cas cliquer de nouveau sur « **Lacune** »

Auteur : Vincent Obaton [Vincent.obaton@ac-grenoble.fr](mailto:Vincent.obaton@ac-grenoble.fr)

Vous avez deux parties

**La Zone Énoncé :** Elle permet de mettre la consigne de l'exercice.

**La Zone de la réponse et des erreurs :** Elle permet de mettre la réponse attendue et les erreurs éventuelles que l'on peut prévoir.

Juste en dessous de l'énoncé. C'est une zone où l'on va placer la bonne réponse, les erreurs attendues et les explications.

Voilà un exemple :

Je voudrais créer cet exercice :

Pour développer l'expression  $3x(x + 4) - 4(2x - 3)$   
un élève a écrit :  
 $3x + 12x - 8x + 12$   
Peux-tu corriger son erreur ?

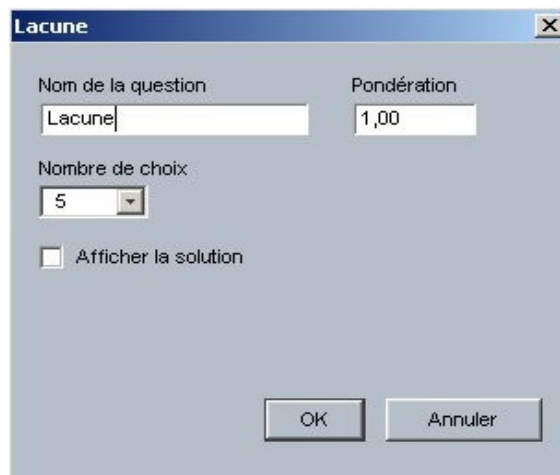
**Zone énoncé :**

Ecrire « Pour développer l'expression  $3x(x + 4) - 4(2x - 3)$   
un élève a écrit :  
 $3x + 12x - 8x + 12$   
Peux-tu corriger son erreur ? »

**La Zone de réponse et d'erreurs possibles :**

Si vous voulez changer le nombre d'erreurs attendues, il faut cliquer sur « **Question** » puis « **Propriétés** » dans le menu en haut.

Vous obtiendrez :



The screenshot shows a dialog box titled 'Lacune' with the following fields and controls:

- Nom de la question:** A text input field containing 'Lacune'.
- Pondération:** A text input field containing '1,00'.
- Nombre de choix:** A dropdown menu currently set to '5'.
- Afficher la solution:** An unchecked checkbox.
- Buttons:** 'OK' and 'Annuler' buttons at the bottom.

Vous pouvez définir le nombre de choix possible

Auteur : Vincent Obaton [Vincent.obaton@ac-grenoble.fr](mailto:Vincent.obaton@ac-grenoble.fr)

Et ensuite remplir les différentes cases. Comme par exemple :

Inscriptions (pas de mise en forme permise)	Rétroactions
Réponse $3x^2 + 12x - 8x + 12$	
Erreur 1 $3x^2 + 7x - 6x + 7$	Tu additionnes au lieu de multiplier ..
Erreur 2 $12x^2 + 24x$	Tu ne peux pas calculer $x + 4$ ou $2x - 3$
Erreur 3 $3x^2 + 7x - 8x - 12$	Tu as fait des erreurs de signe
Erreur inconnue.	Erreur inconnue.

Et voilà la construction de l'exercice est terminée .... Il reste à enregistrer le tout au format NetQuiz3 dans un premier temps pour pouvoir corriger et revoir l'exercice s'il y a besoin, et au format HTML pour une utilisation sur Internet et dans le cartable électronique.

Fichier	Édition	Quiz	Question	Fenêtre
Nouveau ...				Ctrl+N
Ouvrir ...				Ctrl+O
Fermer				
Enregistrer				Ctrl+S
Enregistrer sous ...				Ctrl+Maj+S
<b>Enregistrer au format HTML</b>				
Enregistrer et compresser ...				
Quitter				Ctrl+Q

Pour voir le résultat, aller dans le répertoire « Essai » de l'explorateur et lancer le fichier « abc.htm » que vous pouvez renommer en « index.htm » si vous le souhaitez.